



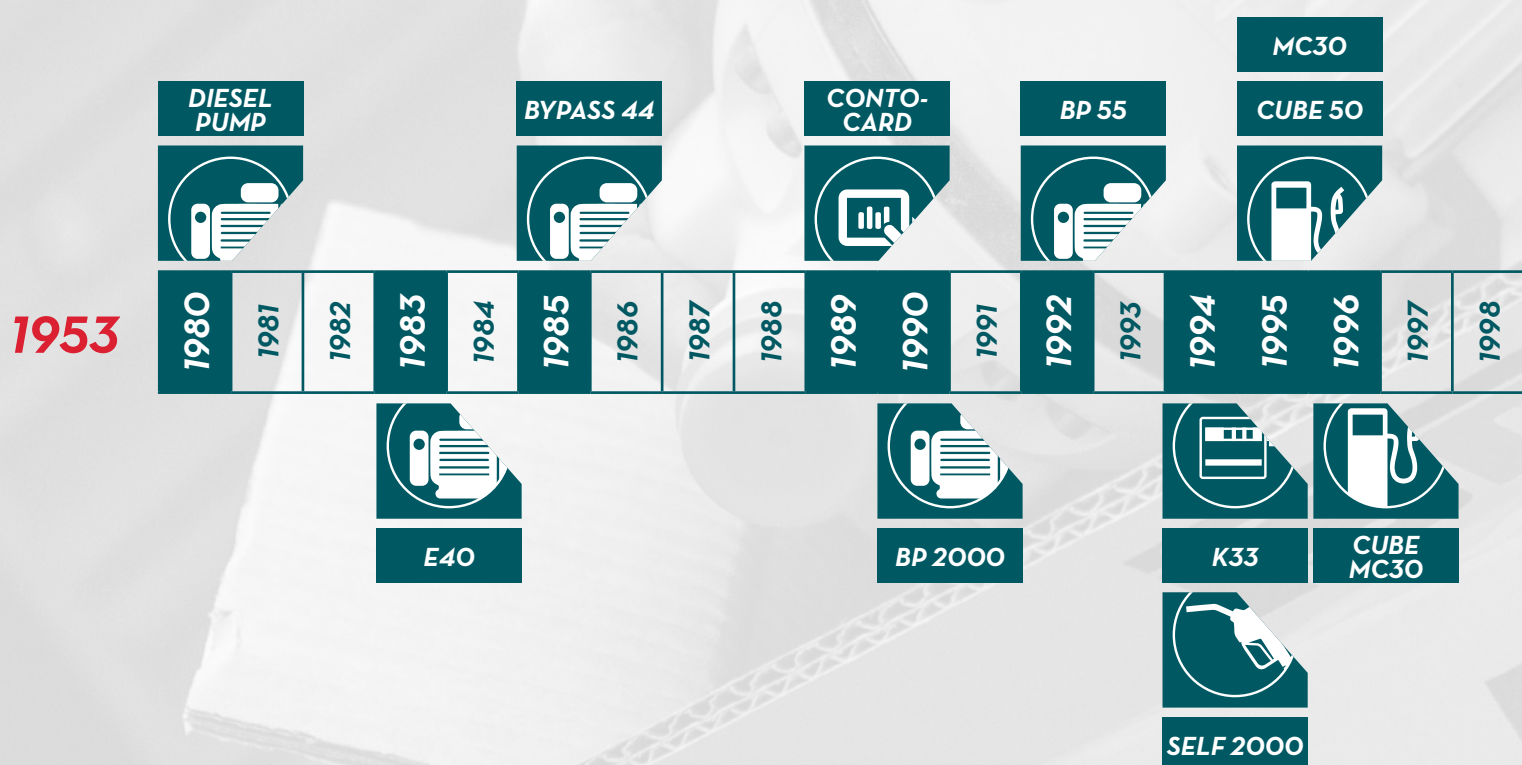
柴油发电机组
燃油输送泵

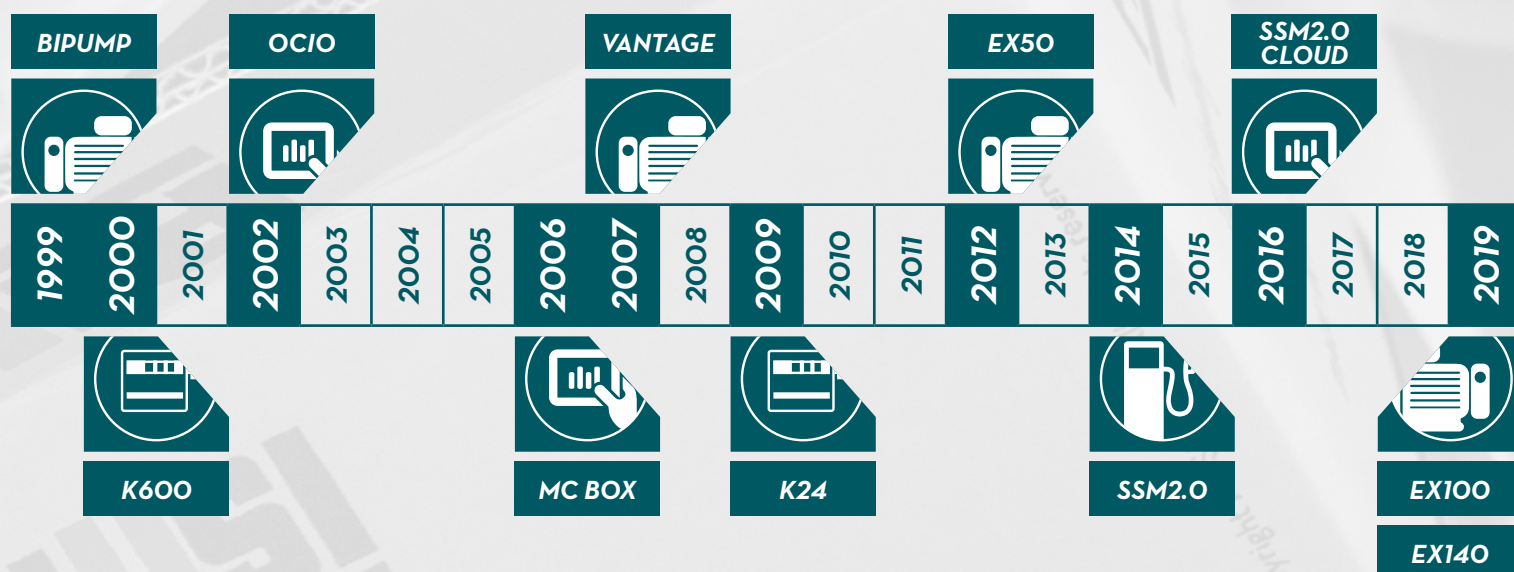
专有技术的历史

关于我们

PIUSI 于 1953 年在意大利曼托瓦省苏扎拉镇成立。60 多年来, PIUSI 一直是世界领先市场的主要参与者, 其全系列产品适用于输送、加注和测量润滑剂、燃料以及液体, 其中包括汽油、柴油、环保汽车尿素 (DEF)、油、水和润滑脂。

PIUSI 的主要产品包括操作员在农业、汽车产业、车间和车库、车队管理以及陆运和海运中使用的泵、流量计、喷嘴、注油泵、软管卷盘、液位计、软件和成套工具。PIUSI 产品拥有许多不同的用途, 例如在卡车运输公司监控和输送燃料、为农用车辆加油、在建造和采矿环境中为重型车辆输送燃料。产品直观且易于使用; 适合在各种环境中安装; 整体在意大利制造; 且所有产品都体现出一直以来使 PIUSI 脱颖而出的创新性、高品质、专业性和研发能力。总部位于苏扎拉镇 (曼托瓦省, 距米兰和威尼斯 150 公里)。本公司目前设有销售、管理、研发、生产和物流等部门, 共计雇佣超过 250 名员工。得益于庞大的分销商网络以及总部设在佛罗里达州劳德代尔堡 (FL) 的美国分公司 (服务北美和南美市场), PIUSI 的产品在全球 120 多个国家/地区销售。







注油泵



泵



流量计



喷嘴



过滤



液体监控

E80 / E120

特点

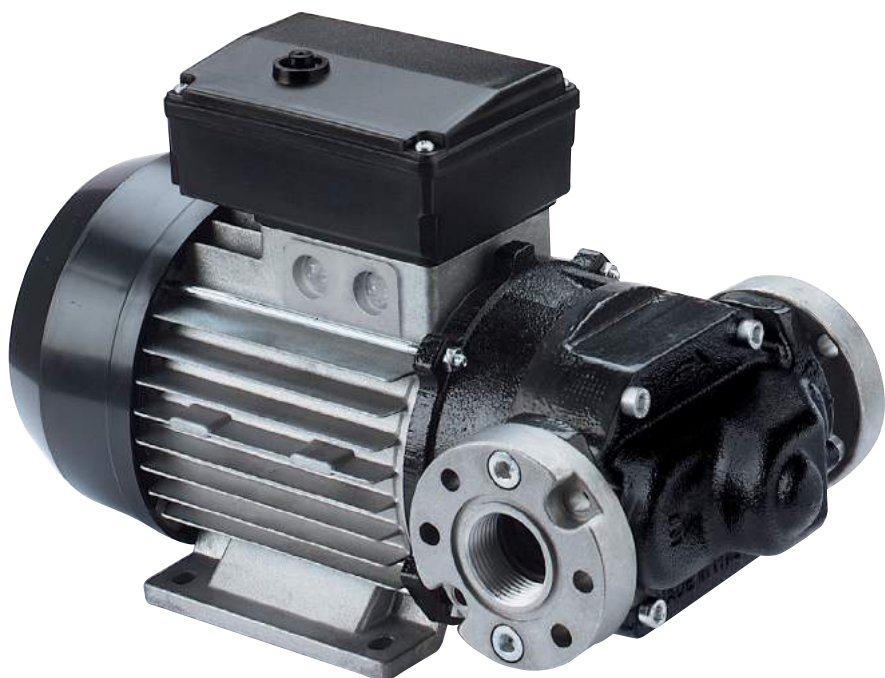
- 多功能
- 坚固结构
- 持久耐用
- 现成可用
- 热保护

PIUSI E80 和 E120 是自吸式旋转电动叶片泵，结构紧凑且易于安装，适用于需要高性能且经久耐用产品的所有应用。坚固的结构加上热保护以及高质量组件使它能够在较低的工作温度下使用。

性能

高达
110 升/分钟
流速

交流
连续工作
功率



E80/E120



包装

| 代码 | 重量 | | 包装 | | | 箱数/欧式托盘 | |
|--------------|------|------|-------------|----|-----|---------|----|
| | 千克 | 磅 | 毫米 | 英寸 | 件/箱 | ✕ | 🚚 |
| E 80 | | | | | | | |
| 000305000 | 13 | 28,7 | 355X185X285 | - | 1 | 60 | 72 |
| 000307000 | 13 | 28,7 | 355X185X285 | - | 1 | 60 | 72 |
| E 120 | | | | | | | |
| 000326000 | 15,6 | 34,4 | 355X185X285 | - | 1 | 60 | 72 |
| 000312000 | 15,6 | 34,4 | 355X185X285 | - | 1 | 60 | 72 |



软管卷盘



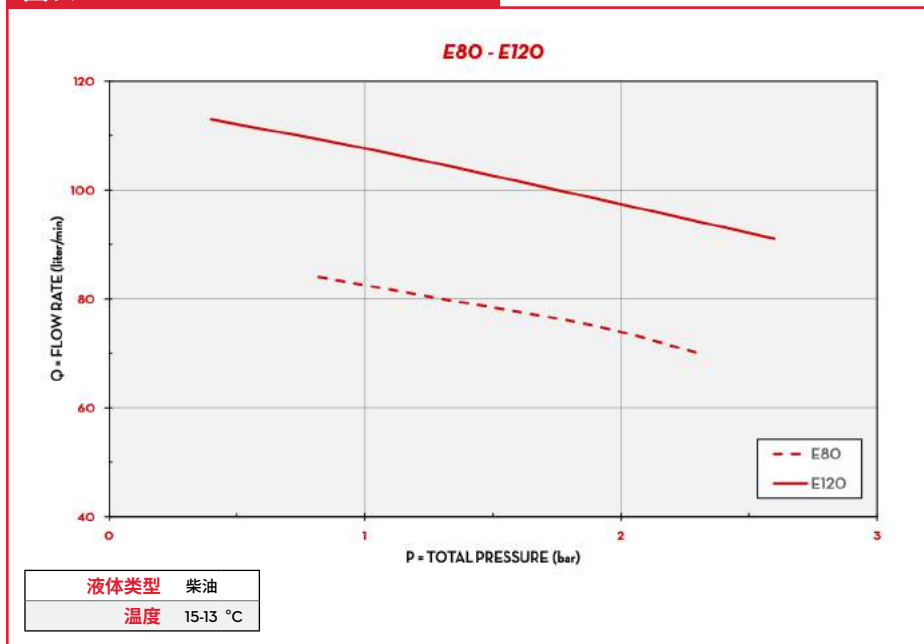
配件



商品



图表



装箱清单

- E80/E120 泵
- 法兰连接器
- 说明手册

细节

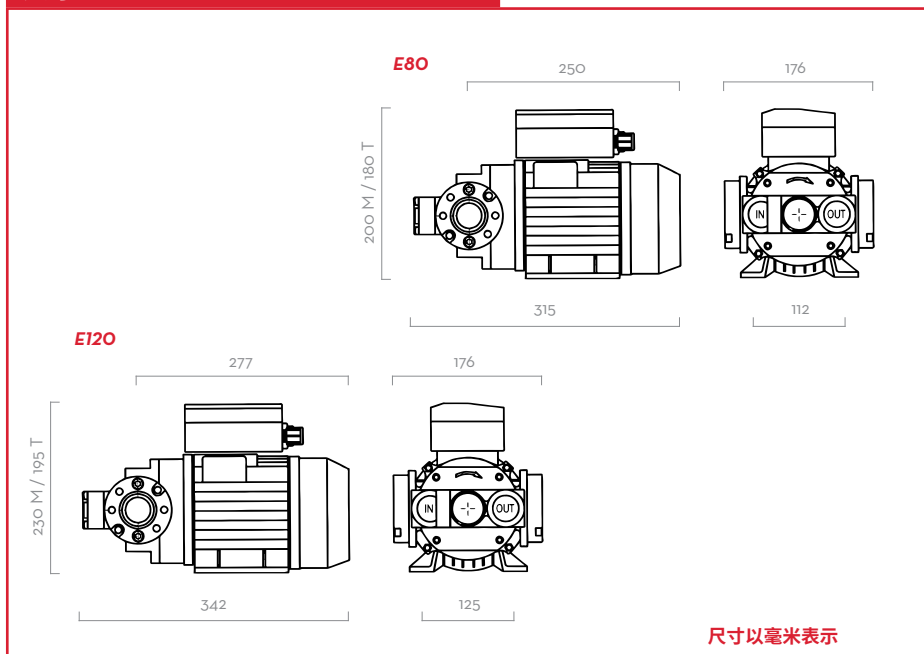


VANE ROTOR



法兰连接器

尺寸



材料

- 壳体: 铸铁
- 转子: 烧结钢
- 叶片: 聚甲醛树脂
- 密封件: 氟橡胶
- 轴: 钢



泵

- > 最长 6 米 (20 英尺),
> 抽吸软管直径 1 英寸 (最小值),
> 最大抽吸高度:
- 2 米 (7 英尺) 不带止回阀
- 4 米 (14 英尺) 带止回阀



油箱

技术数据

| 代码 | 说明 | 液体类型 | 流速 | | 电压 | | | | 转每分钟 | 进口/出口 | 法兰连接器 | 旁路阀 | 进口过滤器 |
|-----------|---------|------|------|-------|----------|----------|-------|----------|------|-------|-------|-----|-------|
| | | | 升/分钟 | 加仑/分钟 | 单相电机伏/赫兹 | 三相电机伏/赫兹 | 电源(瓦) | 最大电流(安培) | | BSP | | | |
| E 80 | | | | | | | | | | | | | |
| 000305000 | E 80 M | D | 70 | 18 | 230/50 | - | 500 | 3,5 | 1400 | 1" | 是 | 是 | 否 |
| 000307000 | E 80 T | D | 70 | 18 | - | 400/50 | 550 | 1,6 | 1450 | 1" | 是 | 是 | 否 |
| E 120 | | | | | | | | | | | | | |
| 000326000 | E 120 M | D | 100 | 26 | 230/50 | - | 750 | 5,7 | 1450 | 1" | 是 | 是 | 否 |
| 000312000 | E 120 T | D | 100 | 26 | - | 400/50 | 750 | 2,2 | 1450 | 1" | 是 | 是 | 否 |

E80 / E120



注油泵



泵



流量计



喷嘴



过滤



液体监控

PANTHER AC

特点

- 紧凑且坚固的设计
- 现成可用
- 易于安装
- 集成式过滤器

PIUSI PANTHER AC 是一款多功能的自吸式旋转电动叶片泵，其提供三个版本 (56 - 72 - 90)，特别适用于注油泵、固定式燃料输送系统和其他工业应用。它配备旁路阀和集成式过滤器，可阻止杂质进入。

性能

高达

90 升/分钟

流速

交流

连续工作*

电源



PANTHER 56 (不随附法兰组件)



PANTHER 72 - PANTHER 90 (随附法兰组件)

包装

| 代码 | 重量 | | 包装 | | | 箱数/欧式托盘 | |
|-------------------|-----|------|-------------|----|-----|---------|----|
| | 千克 | 磅 | 毫米 | 英寸 | 件/箱 | ✕ | 🚛 |
| PANTHER 56 | | | | | | | |
| FO0730000 | 7.4 | 16.3 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 84 |
| OO0731000 | 7.4 | 16.3 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 84 |
| OO0733000 | 7.4 | 16.3 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 84 |
| PANTHER 72 | | | | | | | |
| OO0732000 | 7.9 | 17.4 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 84 |
| OO0735000 | 7.9 | 17.4 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 84 |
| PANTHER 90 | | | | | | | |
| FO0733020 | 8.2 | 19.9 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 84 |



软管卷盘



配件



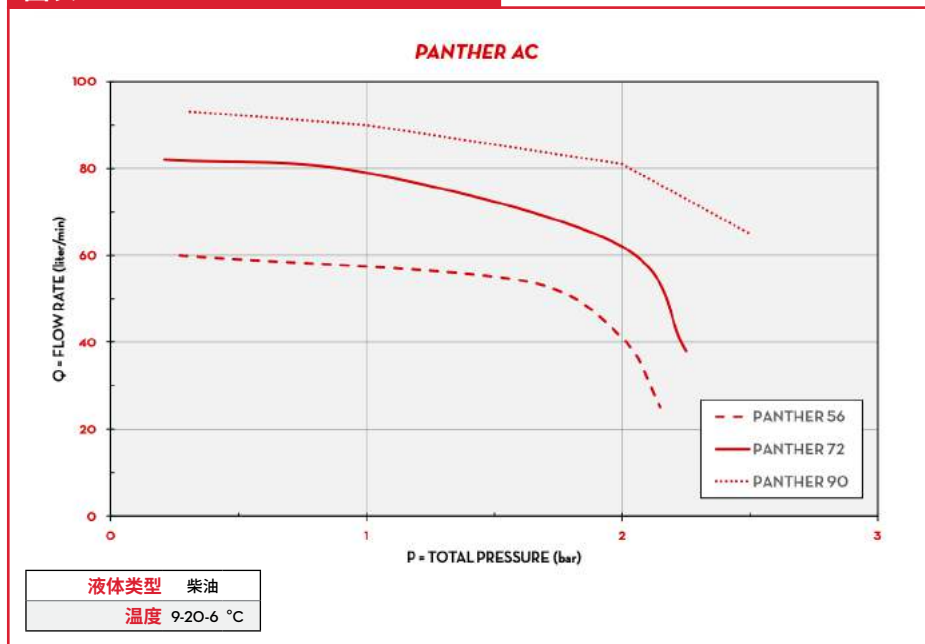
商品

PIUSI

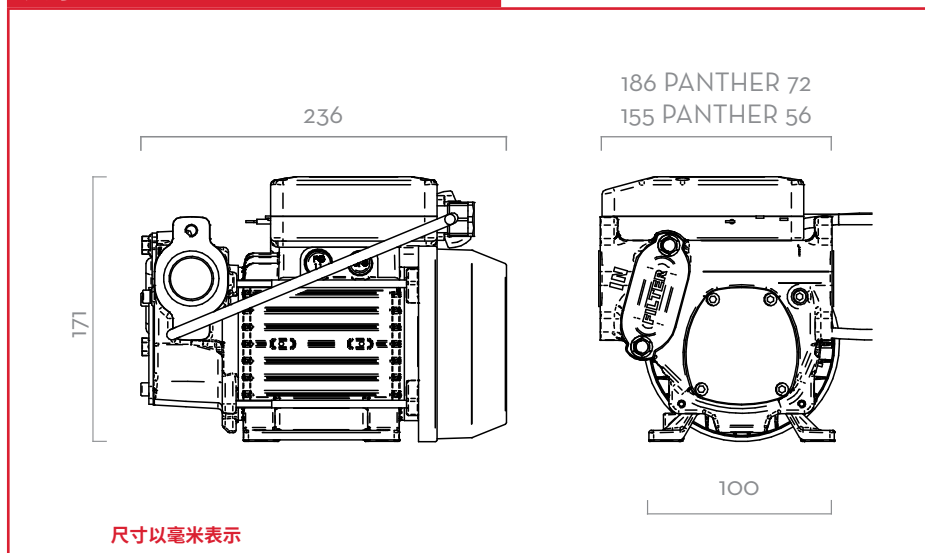
INDEX



图表



尺寸



装箱清单

- PANTHER AC 泵
- 说明手册

细节



INTEGRATED 过滤器



VANE ROTOR



泵

- > 最长 6 米 (20 英尺),
> 抽吸软管直径 1 英寸 (最小值),
> 最大抽吸高度:
- 2 米 (7 英尺) 不带止回阀
- 4 米 (14 英尺) 带止回阀



油箱

材料

- 壳体: 铸铁
- 转子: 烧结钢
- 叶片: 高科技聚合物
- 轴: 钢

技术数据

| 代码 | 说明 | 液体类型 | 流速 | | 电压 | | | | 转每分钟 | 进口/出口 | 法兰连接器 | 旁路阀 | 进口过滤器 |
|------------|-------------------|------|------|-------|----------|----------|-------|----------|------|-------|-------|-----|-------|
| | | | 升/分钟 | 加仑/分钟 | 单相电机伏/赫兹 | 三相电机伏/赫兹 | 电源(瓦) | 最大电流(安培) | | BSP | | | |
| PANTHER 56 | | | | | | | | | | | | | |
| FO0730000 | PANTHER 56 230/50 | D | 56 | 15 | 230/50 | - | 350 | 3 | 2900 | 1" | - | 是 | 是 |
| 000731000 | PANTHER 56 230/60 | D | 68 | 18 | 230/60 | - | 500 | 3.9 | 3400 | 1" | - | 是 | 是 |
| 000733000 | PANTHER 56 400/50 | D | 56 | 15 | - | 400/50 | 500 | 1.3 | 2900 | 1" | - | 是 | 是 |
| PANTHER 72 | | | | | | | | | | | | | |
| 000732000 | PANTHER 72 230/50 | D | 72 | 19 | 230/50 | - | 500 | 4.2 | 2900 | 1" | 是 | 是 | 是 |
| 000735000 | PANTHER 72 400/50 | D | 72 | 19 | - | 400/50 | 500 | 1.6 | 2900 | 1" | 是 | 是 | 是 |
| PANTHER 90 | | | | | | | | | | | | | |
| FO073302A | PANTHER 90 230/50 | D | 90 | 23.8 | 230/50 | - | 700 | 4.9 | 2900 | 1" | 是 | 是 | 是 |

可应请求提供不同电压和 60 赫兹频率的版本。
(*) PANTHER 90 除外

PANTHER AC

交流泵

65



注油泵



泵



流量计



喷嘴



过滤



液体监控

BP3000

特点

- 多功能
- 车载应用
- EMC 兼容性
- 抗振动
- IP55

PIUSI BP3000 是一款经久耐用的自吸式叶片泵。它配备内置旁路阀，功能强大、功能多样且结构紧凑。该泵提供 12V 和 24V 版本，代表 Piusi 泵系列的核心，适用于车载应用，特别是非公路和土方机械行业。



BP3000 INLINE (螺纹端口)



BP3000 (非螺纹端口)

性能

高达

50 升/分钟

流速

交流/DC电压
电源**30 分钟**

工作周期

高达

4 米

自吸式



包装

| 代码 | WEIGHT | | 包装 | | |
|-----------|--------|-----|-------------|-------------|-----|
| | 千克 | 磅 | 毫米 | 英寸 | 件/箱 |
| FO0342000 | 3,5 | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| FO0347000 | 3,5 | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| FO0357000 | 3,5 | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| FO0357500 | 3,5 | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| FO0358000 | 3,5 | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| FO0358500 | 3,5 | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |



软管卷盘



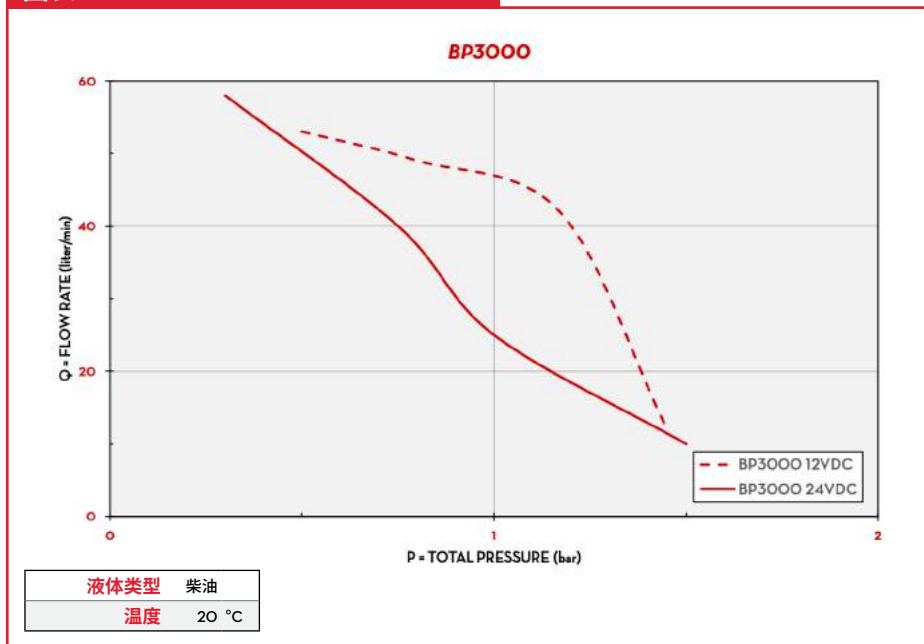
配件



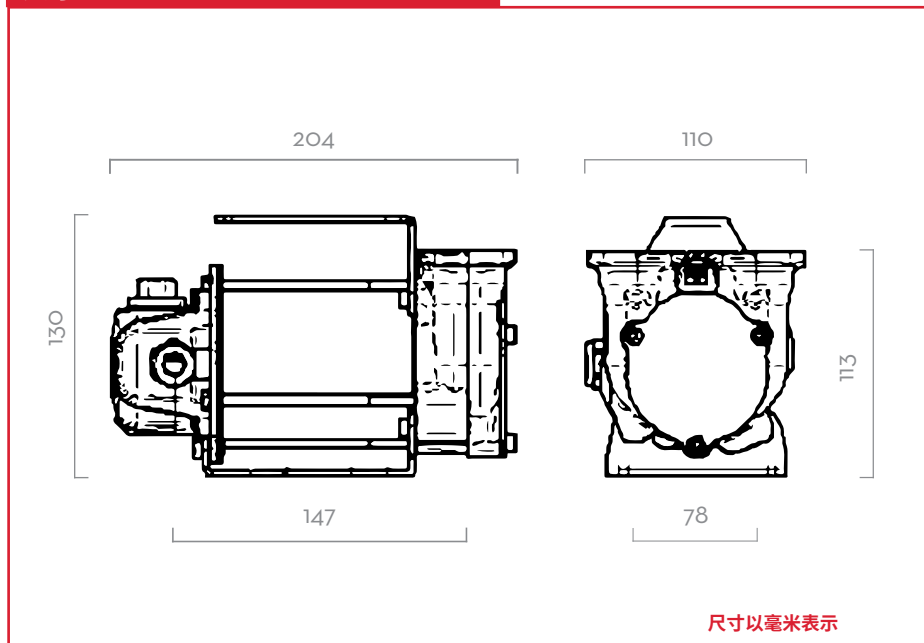
商品



图表



尺寸



装箱清单

- BP3000 泵
- 说明手册

细节



叶片转子



INLINE 版本可用



连接套件 (页码: 86)

材料

- 壳体: 铸铁
- 转子: 烧结钢
- 叶片: 聚甲醛树脂
- 密封件: NBR
- 轴: 钢



泵

- > 最长 6 米 (20 英尺),
> 抽吸软管直径 1 英寸 (最小值),
> 最大抽吸高度:
- 2 米 (7 英尺), 不带止回阀
- 4 米 (14 英尺), 带止回阀



油箱

技术数据

| 代码 | 说明 | 液体类型 | 流速 | | 电压 | | | 工作周期 分钟 | 转每分钟 | 螺纹端口 BSP | 最大工作 压力 巴 |
|-----------|-------------------------|------|---------|--------|-------|----------|-----------|------------|-------------|-------------|--------------|
| | | | 升/分钟 | 加仑/分钟 | 直流电压 | 电源 (瓦) | 最大电流 (安培) | | | | |
| FO0342000 | BP3000 12V | D | 50 | 13 | 12 | 300 | 24 | 30 | 2900 | - | 1,5 |
| FO0347000 | BP3000 24V / 12V | D | 50 / 30 | 13 / 6 | 24/12 | 310 / 80 | 13 / 6,5 | 30 | 2900 / 1500 | - | 1,5 |
| FO0357000 | BP3000 12V HORIZONTAL | D | 50 | 13 | 12 | 300 | 24 | 30 | 2900 | - | 1,5 |
| FO0357500 | BP3000 INLINE 12V | D | 50 | 13 | 12 | 300 | 24 | 30 | 2900 | 3/4" | 1,5 |
| FO0358000 | BP3000 24V HORIZONTAL | D | 50 / 30 | 13 / 6 | 24/12 | 310 / 80 | 13 / 6,5 | 30 | 2900 / 1500 | - | 1,5 |
| FO0358500 | BP3000 INLINE 24V / 12V | D | 50 / 30 | 13 / 6 | 24/12 | 310 / 80 | 13 / 6,5 | 30 | 2900 / 1500 | 3/4" | 1,5 |



注油泵



泵



流量计



喷嘴



过滤



液体监控

BIPUMP

特点

- 坚固结构
- 紧凑设计
- 重型
- 高可靠性
- IP55

PIUSI BIPUMP 是一款柴油输送泵，提供 12V 和 24V 版本，专为满足寻找经久耐用的高流速泵人士的需求而设计，适用于不同的行业。它易于安装，适用于柴油加注装置和固定式燃料输送系统以及其他应用。

性能

高达

85 升/分钟

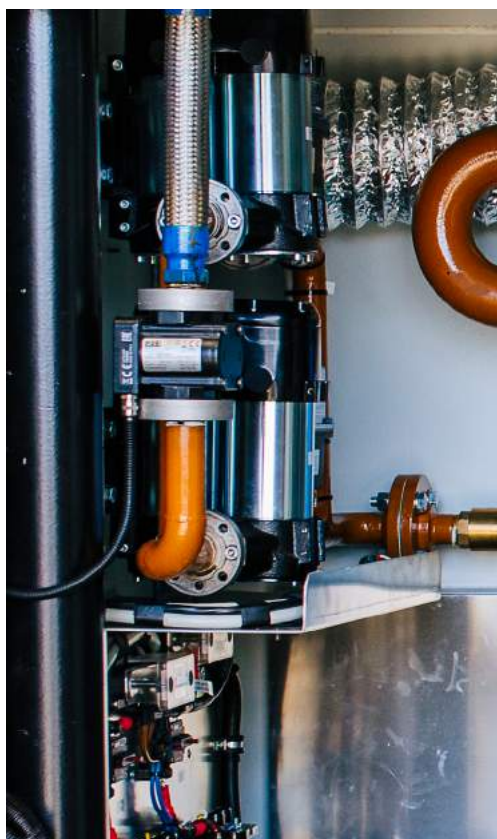
流速

12/24 伏电压
功率**30 电源**

工作周期



BIPUMP



包装

| 代码 | 重量 | | 包装 | | | 箱数/欧式托盘 | |
|-----------|-----|------|-------------|----|-----|---------|----|
| | 千克 | 磅 | 毫米 | 英寸 | 件/箱 | ✕ | 🚚 |
| FOO363AOA | 9.9 | 21.8 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |
| FOO363BOA | 9.9 | 21.8 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |
| FOO36301A | 9.9 | 21.8 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |
| FOO36302A | 9.9 | 21.8 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |
| FOO36303A | 9.9 | 21.8 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |
| FOO36304A | 9.9 | 21.8 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |
| FOO36321A | 9.9 | 21.8 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |
| FOO363380 | 9.9 | 21.8 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |



软管卷盘



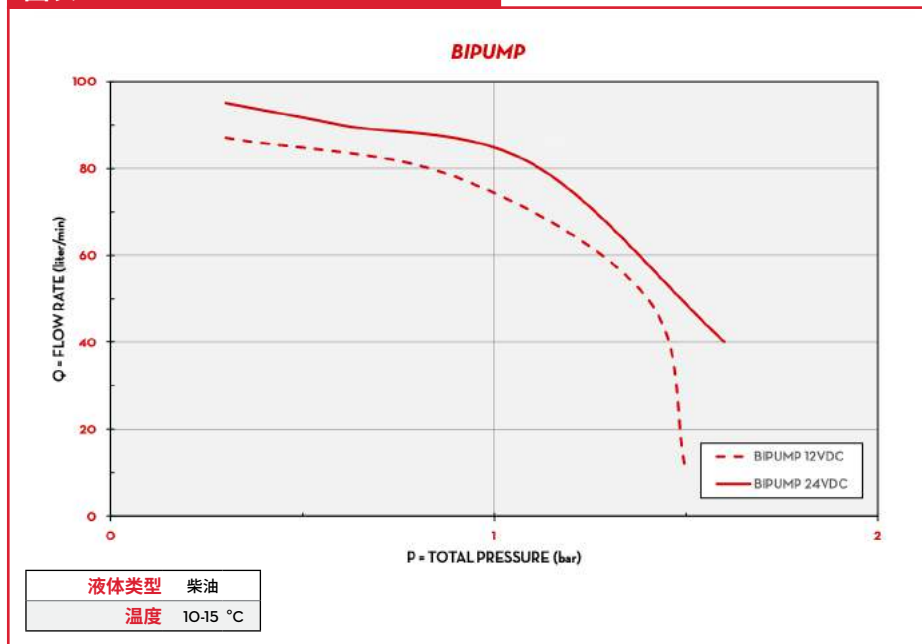
配件



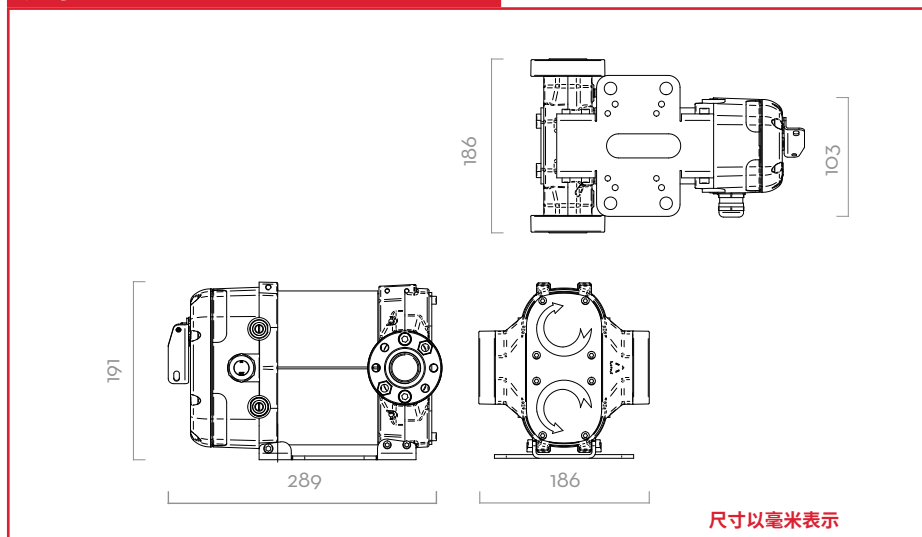
商品



图表



尺寸



装箱清单

- BIPUMP UNIT
- 法兰连接器
- 说明手册

细节



开/关按钮



法兰连接器



泵

- > 最长 6 米 (20 英尺),
> 抽吸软管直径 1 英寸 (最小值),
> 最大抽吸高度:
- 2 米 (7 英尺) 不带止回阀
- 4 米 (14 英尺) 带止回阀



油箱

材料

- 壳体: 铸铁
- 转子: 烧结钢
- 叶片: 聚甲醛树脂
- 密封件: NBR
- 轴: 钢

技术数据

| 代码 | 说明 | 液体类型 | 流速 | | 电压 | | | 工作周期 | | 进口 |
|-----------|---------------------------------|------|------|-------|---------|---------|-----------|-------|------|----|
| | | | 升/分钟 | 加仑/分钟 | DC VOLT | 电源 (瓦) | 最大电流 (安培) | 分钟 | 转每分钟 | |
| FOO363AOA | BIPUMP 12V WITH 开/关按钮 | D | 85 | 22.4 | 12 | 500 | 42 | 30 | 2000 | 1" |
| FOO363BOA | BIPUMP 24V WITH 开/关按钮 | D | 85 | 22.4 | 24 | 500 | 21 | 30 | 2000 | 1" |
| FOO363O1A | BIPUMP 12V WITH CABLE 2M | D | 85 | 22.4 | 12 | 500 | 42 | 30 | 2000 | 1" |
| FOO363O2A | BIPUMP 12V WITH CABLE 4M | D | 85 | 22.4 | 12 | 500 | 42 | 30 | 2000 | 1" |
| FOO363O3A | BIPUMP 24V WITH CABLE 2M | D | 85 | 22.4 | 24 | 500 | 21 | 30 | 2000 | 1" |
| FOO363O4A | BIPUMP 24V WITH CABLE 4M | D | 85 | 22.4 | 24 | 500 | 21 | 30 | 2000 | 1" |
| FOO36321A | BIPUMP 12/24 WITHOUT 开/关按钮 | D | 85 | 22.4 | 12/24 | 500/500 | 42/21 | 30/30 | 2000 | 1" |
| FOO36338O | BI-PUMP 12V W/SWITCH W/CABLE 6M | D | 85 | 22.4 | 12 | 500 | 42 | 30 | 2000 | 1" |



注油泵



泵



流量计



喷嘴



过滤



液体监控

EX75

特点

- 紧凑且坚固的设计
- 法兰组件
- 隔音过滤器
- 热保护
- 带集成式过滤器的抽吸装置 (油桶版本)
- 提供 UL 认证电机

性能

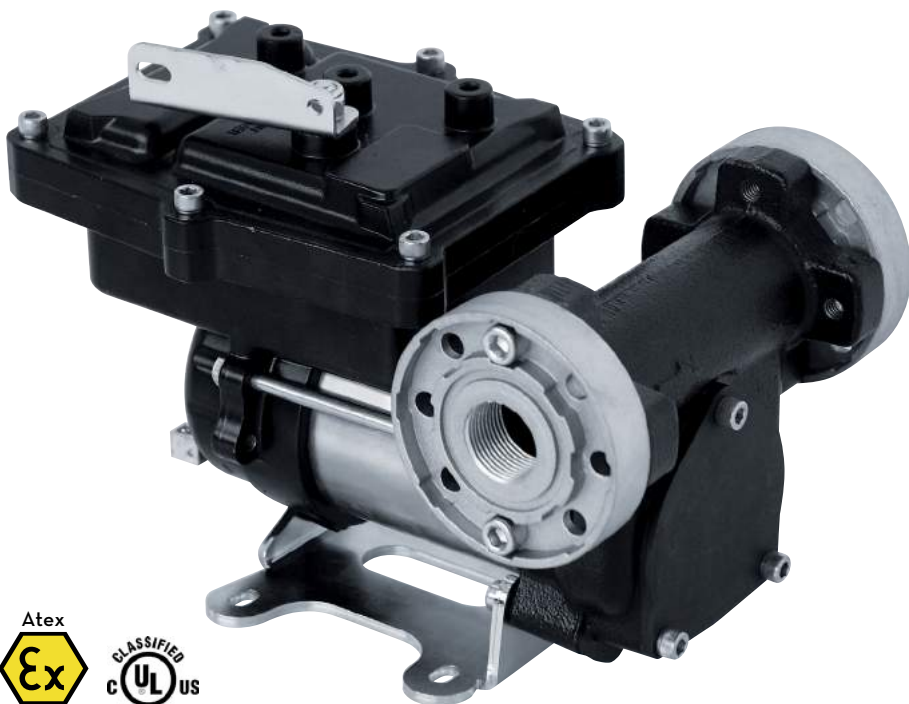
高达
75 升/分钟

流速

12V

电压
电源

PIUSI EX75 是一款适用于汽油、煤油和柴油等易燃燃料的输送泵。它完全符合有关在潜在爆炸性环境中使用的 ATEX/IECEX 要求。此泵专为从任何类型的油箱输送易燃液体而设计，其提供 DC 版本，并配备旁路阀，加注速度最高可达 75 升/分钟，而吸水率的降低则可确保该泵拥有较长的使用寿命。



EX75



我们的泵符合以下 ATEX/IECEX 标志认证要求

| II | 2 | G | Ex | EX50 | EX75 | EX50 | EX75 | T4 | Gb |
|----|----|---------|-------|------|------|------|------|------|--------|
| | | | | d | db | IIA | IIB | | |
| 分组 | 类别 | 爆炸性环境类型 | 永久性前缀 | 保护方式 | | 气体玻璃 | | 温度等级 | 设备保护级别 |

包装

| 代码 | 重量 | | 包装 | | | 箱数/欧式托盘 | |
|-----------|----|------|-------------|----|-----|---|---|
| | 千克 | 磅 | 毫米 | 英寸 | 件/箱 |  |  |
| FO0380000 | 8 | 17,8 | 350X185X260 | - | 1 | 60 | 84 |



软管卷盘



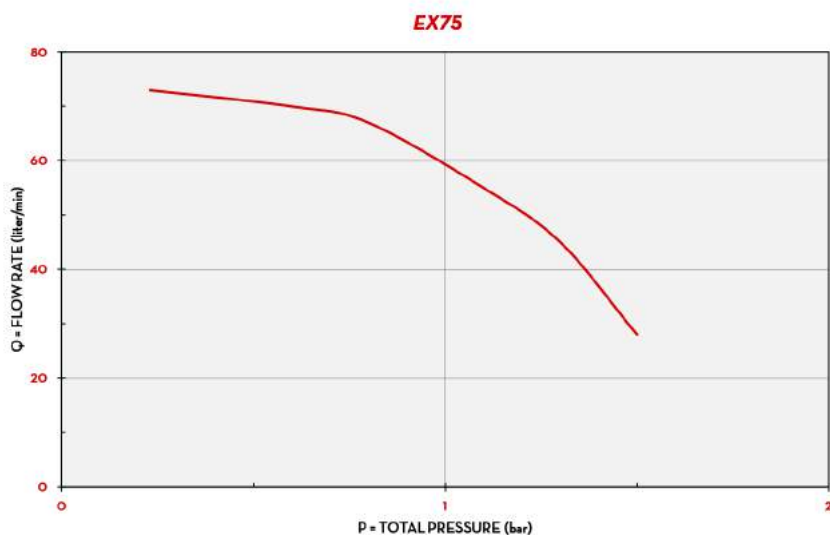
配件



商品



图表



液体类型 柴油

温度 25 °C

装箱清单

- EX75 泵
- 法兰连接器
- 说明手册

细节

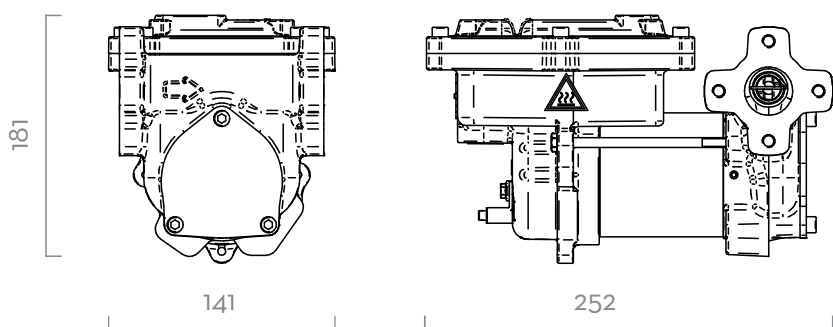


开/关按钮



法兰连接器

尺寸



尺寸以毫米表示

材料

- 壳体: 铸铁
- 转子: 烧结钢
- 叶片: 聚甲醛树脂
- 密封件: 氟橡胶
- 轴: 钢



泵

- > 最长 6 米 (20 英尺),
- > 抽吸软管直径 1 英寸 (最小值),
- > 最大抽吸高度:
- 2 米 (7 英尺) 不带止回阀
- 4 米 (14 英尺) 带止回阀



油箱

技术数据

| 代码 | 说明 | 液体类型 | 流速 | | 电压 | | | 工作周期 | 转每分钟 | 进口 |
|-----------|------------------|-------|------|-------|------------|-----------|--------------|------|------|----|
| | | | 升/分钟 | 加仑/分钟 | 交流 伏/赫兹 | 电源 (瓦) | 最大电流 (安培) | | | |
| FO0380000 | EX75 12V DC ATEX | D G K | 75 | 19.8 | 12 | 240 | 20 | 1" | 2700 | 1" |

(*) 可应请求提供不同电压和 60 赫兹频率的版本。

该泵仅可用于以下液体: 柴油、煤油、汽油、最多含 15% 乙醇的混合汽油、航空汽油 100/100LL (仅泵)、航空煤油 A/A1 (仅泵) (ASPEN 2/4)

EX75



注油泵



泵



流量计



喷嘴



过滤



液体监控

EX100 / EX140

特点

- 高流速
- 重型
- 连续工作
- 热保护
- UL 版本可用
- 可拆卸式泵底座

全新的 EX 系列具有高流速, 可与连续工作周期配合使用; 其设计特别适合重型应用, 即适合需要快速加注汽油、柴油或煤油等燃料的要求严苛的车队。



性能

高达
140 升/分钟

流速

交流

电压
电源



EX140



EX100



们的泵符合以下 ATEX/IECEX 标志认证要求

| II | 2 | G | Ex | d | IIA | T4 | Gb |
|----|----|-------------|-------|------|----------|------|--------|
| 分组 | 类别 | 爆炸性环境 类型 | 永久性前缀 | 保护方式 | 气体 玻璃 | 温度等级 | 设备保护级别 |

包装

| 代码 | 重量 | | 包装 | | |
|-----------|----|----|-------------|---------------|-----|
| | 千克 | 磅 | 毫米 | 英寸 | 件/箱 |
| FO0390010 | 25 | 55 | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1 |
| FO0390020 | 25 | 55 | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1 |
| FO0395010 | 25 | 55 | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1 |
| FO0395020 | 25 | 55 | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1 |
| FO0395030 | 25 | 55 | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1 |



软管卷盘



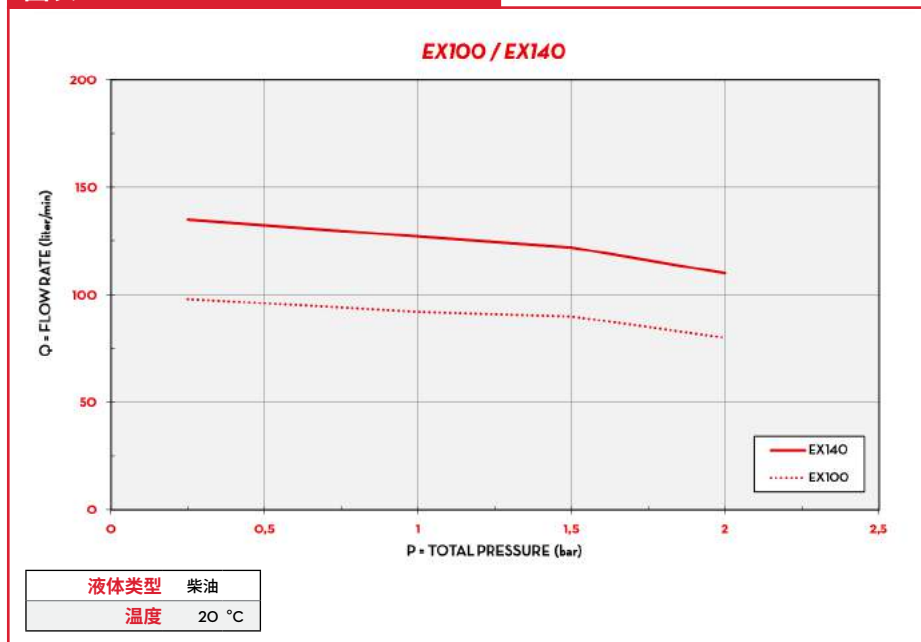
配件



商品



图表



装箱清单

- EX100 / EX140 泵
- 泵底座
- 说明手册

细节

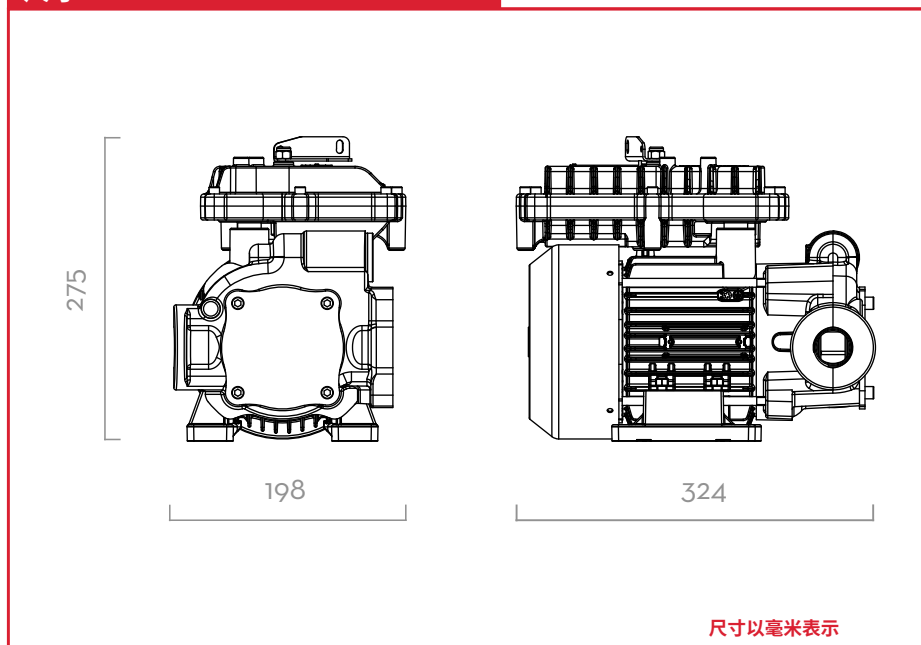


VANE ROTOR



开/关按钮

尺寸



材料

- 壳体: 铸铁
- 转子: 烧结钢
- 叶片: 高科技聚合物
- 密封件: 氟橡胶
- 轴: 钢

技术数据

| 代码 | 说明 | 液体类型 | 流速 | | 电压 | | | 工作周期 | 转每分钟 | 进口 | | 出口 |
|-----------|---------------|-------|------|-------|------------|-----------|--------------|------|------|--------|-----|----|
| | | | 升/分钟 | 加仑/分钟 | 交流 伏/赫兹 | 电源 (瓦) | 最大电流 (安培) | | | BSP | BSP | |
| FO0390010 | EX 100 230/50 | D G K | 100 | 25 | 230/50 | 1035 | 4,5 | 是 | 1450 | 1" 1/4 | | 1" |
| FO0390020 | EX 100 230/60 | D G K | 100 | 25 | 230/60 | 874 | 3,8 | 是 | 1750 | 1" 1/4 | | 1" |
| FO0395010 | EX 140 230/50 | D G K | 140 | 37 | 230/50 | 1150 | 5 | 是 | 1450 | 1" 1/4 | | 1" |
| FO0395020 | EX 140 250/50 | D G K | 140 | 37 | 250/50 | 1125 | 4,5 | 是 | 1450 | 1" 1/4 | | 1" |
| FO0395030 | EX 140 230/60 | D G K | 140 | 37 | 230/60 | 920 | 4 | 是 | 1750 | 1" 1/4 | | 1" |

(*) 可应请求提供不同电压和 60 赫兹频率的版本。
该泵仅可用于以下液体: 柴油、煤油、汽油、最多含 15% 乙醇的混合汽油、航空汽油 100/100LL (仅泵)、航空煤油 A/A1 (仅泵) (ASPEN 2/4)

EX100 / EX140



注油泵



泵



流量计



喷嘴



过滤



液体监控

FUEL & BIOFUEL

特点

- 爆破压力: 10 巴
- 可更换的滤筒
- 高效率
- 小尺寸

FUEL&BIOFUEL FILTER 是 PIUSI 开发的一个过滤器系列。得益于高达 30μ 的改进过滤容量,这款滤筒和吸水过滤器可防止液体污染。

性能

高达

100 升/分钟

流速

3,5 巴

最大工作
压力

过滤容量

200β/10μ

生物燃料

过滤容量

2β/5-10μ

燃料



生物燃料过滤器



油和燃料过滤器



管路过滤器 1-1



包装

| 代码 | 重量 | 尺寸 毫米 | 包装 | |
|----|----|----------|-----------|--------------|
| | 千克 | | 滤筒 件/箱 | 过滤器滤头 件/箱 |

适用于生物燃料的过滤器

| | | | | |
|-----------|-----|-------------|---|----|
| FO0611C00 | 2 | 390X285X140 | 2 | 1 |
| FO0611C10 | 1.9 | 390X285X140 | 1 | 1 |
| F14861000 | - | - | 1 | - |
| R14862000 | - | - | 1 | - |
| F14640000 | - | - | - | 50 |
| F15743000 | - | - | - | 1 |

适用于燃料和油的过滤器

| | | | | |
|-----------|-----|-------------|----|---|
| FO77200A | 1 | 200X120X140 | 1 | 1 |
| FO914900A | 2.6 | 390X285X140 | 1 | 1 |
| FO9149020 | 2.6 | 390X285X140 | 1 | 1 |
| FO0611000 | - | - | 1 | - |
| FO9359000 | - | - | 1 | - |
| FO9359010 | - | - | 1 | - |
| F14528000 | - | - | - | 1 |
| F15743000 | - | - | - | 1 |
| F16483010 | 9.2 | 500X300X200 | 15 | - |

管路过滤器

| | | | | |
|-----------|---|---|---|---|
| FO8950000 | - | - | - | - |
|-----------|---|---|---|---|



注油泵



泵



流量计



喷嘴



过滤



液体监控

K24

特点

- 爆破压力: 100 巴
- LCD 显示器
- 流速指示
- 易于校准

PIUSI K24 是一款涡轮数字流量计, 专为柴油而设计。它可以轻松地在输送管道内部或末端安装, 并配备可旋转显示器。此流量计提供铝制壳体或高科技聚合物壳体。

性能

7-120

升/分钟
流速

20巴

最大工作
压力

±1%

精度

0.2%

重复性



K24 塑料版本



K24 PULSER

K24

包装

| 代码 | 重量 | | 包装 | | |
|-------------------|-----|-----|-------------|-------------|-----|
| | 千克 | 磅 | 毫米 | 英寸 | 件/箱 |
| K24 | | | | | |
| FOO40700A | 0.5 | 1,1 | BLISTER | BLISTER | 1 |
| FOO408100 | 0.5 | 1,1 | BLISTER | BLISTER | 1 |
| K24 PULSER | | | | | |
| FOO40722A | 0.5 | 1,1 | 115X160X135 | 4,5X6,3X5,3 | 1 |



软管卷盘



配件



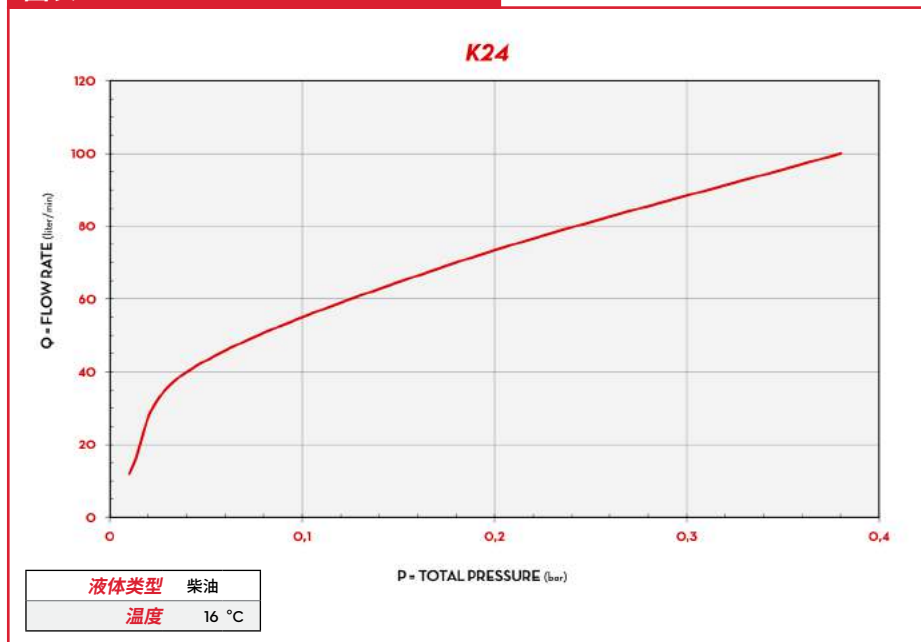
商品

PIUSI

INDEX



图表



装箱清单

- K24 装置
- 说明手册
- 底座 F/F

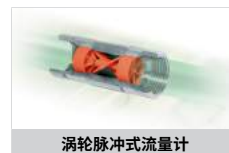
细节



可旋转显示器



双向

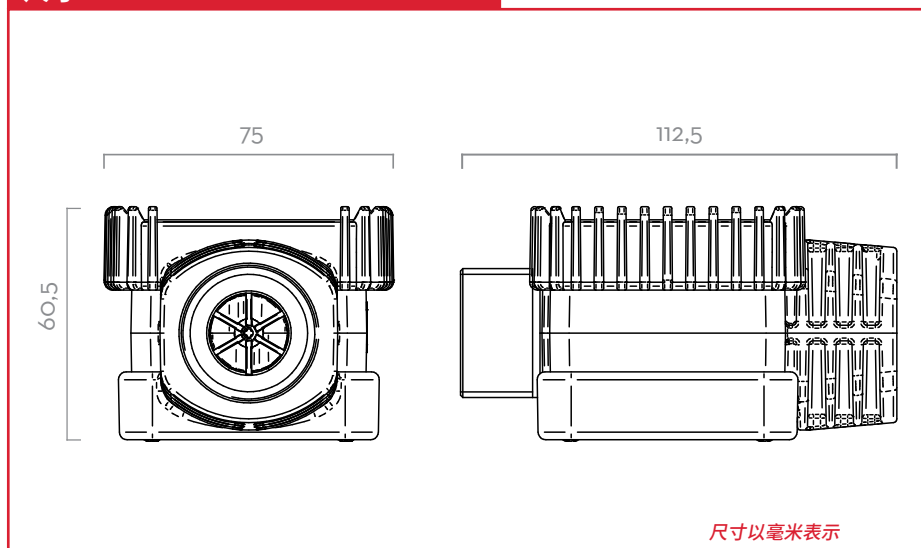


涡轮脉冲式流量计



底座 F/F

尺寸



材料

- 壳体: 铝
- 齿轮: 高科技聚合物

技术数据

| 代码 | 说明 | 液体类型 | 流速 | | 压力 | | 随附 | 法兰 | 进口/出口 |
|------------|------------------------------------|------|---------|--------|----|--------|-------------------------|----|---------------------|
| | | | 升/分钟 | 加仑/分钟 | 巴 | 磅/平方英寸 | 2X AAA 蓄电池 1.5V (随附) | | |
| K24 | | | | | | | | | |
| FOO40700A | K24 METER M/MF LITER BLACK 1INBSP | D | 7 - 120 | 2 - 32 | 10 | 150 | 是 | 否 | M 1" BSP - M 1" BSP |
| FOO408100 | K24 M/F 1" BSP | D | 7 - 120 | 2 - 32 | 20 | 300 | 是 | 否 | M 1" BSP - F 1" BSP |
| K24 PULSER | | | | | | | | | |
| FOO40722A | K24 PULSER M/MF LITER BLACK 1INBSP | D | 7 - 120 | 2 - 32 | 10 | 150 | 否 | 否 | M 1" BSP - M 1" BSP |

可应请求提供 NPTF 版本及使用加仑/夸脱或品脱显示
 *数量 2X1.5V 蓄电池 (随附)

K24

ELECTRONIC METERS

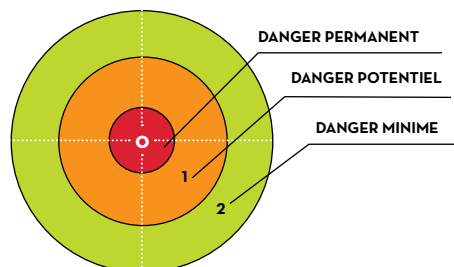
95

ATEX/IECEX 指令

爆炸性环境安全性

自 2003 年 7 月 1 日起, ATEX 指令在整个欧洲经济共同体生效。此指令成为针对所有预期用于危险区域的电气设备和机械设备的强制性要求。如果因气体和空气、蒸汽和空气、灰尘和空气的混合物或其他汽油蒸汽的典型易燃组合而有爆炸风险,则表示存在潜在爆炸性环境。

如果必须在存在爆炸性环境的区域中使用电气或机械设备,则在设计和制造过程中应避免产生/消除火花、发烫表面或静电等点火源以及所有能够点燃这些混合物的燃烧源。存在气体和易燃蒸气的环境所属的风险区域可以是 0 区(持续爆炸风险)到 1 区(潜在爆炸风险)和 2 区(低风险且任何爆炸风险仅在短时间内持续)。



ATEX/IECEX

| | | | | | | | |
|----|---|---|----|---|-----|----|----|
| II | 2 | G | Ex | D | IIA | T4 | Gb |
|----|---|---|----|---|-----|----|----|

II = II 组包含预期在可能存在爆炸性环境的其他环境(非采矿环境)中使用的设备。

2 = 高级别防护, 1 区气体和 2 区气体为 2 类

G = 气体

Ex = 根据欧洲 ATEX 指令认证的防爆设备

D = 防爆案例 (EN 60079-1)

IIA = 适用于非采矿环境的潜在爆炸性环境的电气设备。(丙烷、丁烷等)

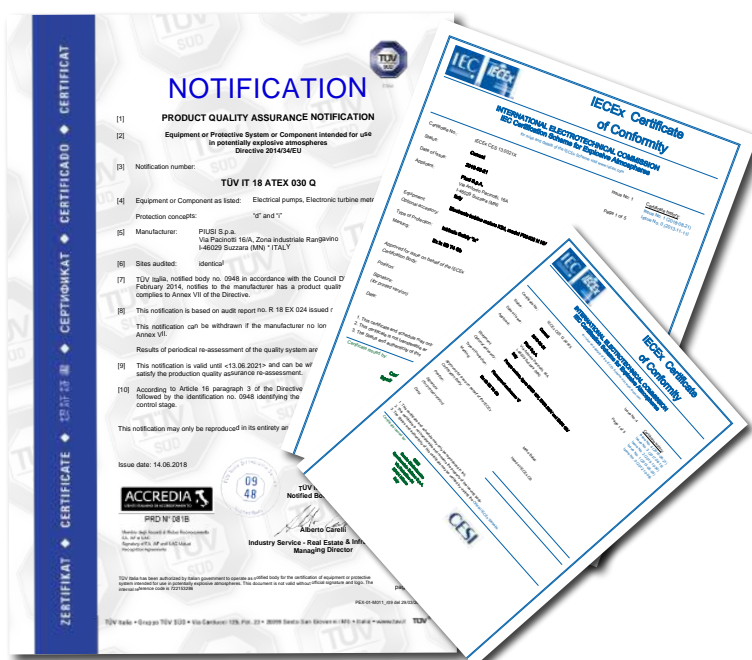
T4 = 泵的温度不会超过 135°C

PIUSI 在易燃液体领域的经验

PIUSI 凭借其天然优势不断寻找液体输送解决方案,通过用于加注易燃液体的新产品不断扩展其产品范围。

通过柴油燃料输送泵获得的经验,加上市场不断增长的需求,促进了 PIUSI 开发这一新系列泵。该系列适用于汽油、煤油和柴油,符合严格的 ATEX 指令有关在潜爆炸性环境中使用相关材料的要求。

PIUSI 产品已成功获得 CESI 和 IECEX 符合性认证。





ISO 9001/ISO 14001
认证

自 1953 年以来, PIUSI 一直秉持专业和诚信精神, 为客户提供意大利的工程技艺, 从而与客户建立稳定和持久的关系。

我们的使命是为润滑剂、燃料、液体的输送、加注、测量提供简单、智能、专业的解决方案, 并尽可能考虑人类健康和环境健康的要求。



PIUSI S.p.A.
总部
46029 Suzzara (Mantova) Italy
电话: +39 0376 534561
传真: +39 0376 536393
电子邮箱: piusi@piusi.com
www.piusi.com



PIUSI 中国地区代理
北京众智同创科技有限公司
地址: 北京市密云区西大桥路67号
电话: +86 010 53652003
传真: +86 010 53652004
电子邮箱: sales@zztc-china.com
网址: www.zztc-china.com

piusi.com